

EHPAD "ST-JACQUES" VERDUN SUR GARONNE (82).

TECHNIQUE INNOVANTE
LA CHAUFFERIE BOIS

DONNÉES DU PROJET



- Reconstruction de l'EHPAD St-Jacques à Verdun-sur-Garonne (82).
- Réalisation : 2015.
- Maître d'ouvrage : EHPAD "Saint-Jacques".
- Maître d'œuvre : SARL D'Architecture DE SANTI-ZOPPIS-LAFON.
- Surface des Locaux : 5 300 m².
- Montant des travaux traités par BECICE : 1 288 000€ HT.
- Mission de base + EXE.

PERSONNEL AFFECTÉ

- Chargé d'affaire principal : Sylvie POISSON.
- Chargé d'affaire : Luc DESPOUY.
- Études et Simulations : Simon TORRES.

ÉLÉMENTS SIGNIFICATIFS

- Bois énergie pour la production d'eau chaude de chauffage et l'appoint pour production de l'eau chaude sanitaire.
- La production d'énergie calorifique sera assurée par une chaufferie centrale au bois énergie, adaptée aux besoins de chauffage et à l'appoint de production d'eau chaude sanitaire, pour une puissance totale installée de 400 kW.
- La chaufferie sera composée de 2 chaudières bois de puissance unitaire 200 kW, en cascade, permettant un fonctionnement à charge réduite suivants les besoins du site.
- L'appoint et la redondance seront assurés par une chaudière fioul de 200 kW.

